

Heart vascular endothelial cells in immune reactivity : an experimental model in the rat

Citation for published version (APA):

Derhaag, J. (1998). Heart vascular endothelial cells in immune reactivity : an experimental model in the rat. Maastricht: Universiteit Maastricht.

Document status and date:

Published: 01/01/1998

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

Stellingen

behorende bij het proefschrift

Heart vascular endothelial cells in immune reactivity

An experimental model in the rat

1. De heterogeniteit van endotheel in termen van zowel inter als intra orgaan afhankelijke differentiatie, maakt toepassing van humaan navelstreng endotheel voor orgaan specifieke vraagstellingen onbruikbaar.
Dit proefschrift
2. De heterogene reactie van hart endotheel op cytokines is illustrerend voor de endotheel heterogeniteit binnen een orgaan.
Dit proefschrift
3. Een met CMV geïnfecteerde endotheel cel is wel in staat een fibroblast, maar is niet in staat een andere endotheel cel te infecteren.
Dit proefschrift
4. De complement afhankelijke cytotoxiciteit van alloantilichamen ten opzichte van endotheliale "target cellen" wordt bepaald door het species waarvan het complement is verkregen.
Dit proefschrift
5. Het feit dat de zogenaamde "bindweefsel mestcellen" constitutief factoren produceren die tot inductie van endotheliale cel adhesie moleculen leiden, plaatst de perivasculaire niet-gedegranuleerde mestcel in een actiever daglicht.
Van Haaster et al., European Journal of Physiology (1997), 435: 137
6. Ontwikkeling van de meest maligne vorm van transplantaat arteriosclerosis is alloantilichaam-gemedieerd.
Russell et al., Transplantation (1997), 64: 1531
7. Het onderzoek met endostatine heeft aangetoond dat angiogenese-inhibitie tumoren kan vernietigen zonder inductie van resistentie.
Boehm et al., Nature (1997), 390: 404
8. Dwingende regelgeving omtrent orgaandonatie impliceert eigen verantwoordelijkheid met betrekking tot de kwaliteit van de organen.
9. In het kader van mannelijke infertiliteit verdient het aanbeveling om de term: "eureka" te vervangen door: "ICSI de oplossing".
10. De oorsprong van de bourgondische levensstijl verklaart niet waarom deze manier van leven tegenwoordig door velen als uiterst prettig wordt ervaren.